Manual de procedimentos básicos do PC

As informações constantes deste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

A Hewlett-Packard® Company não é responsável por nenhum tipo de garantia relativamente a este material, incluindo, mas não limitada às garantias implícitas de comercialização e adequação a um fim específico.

A HP não será responsável por erros contidos neste manual, nem por danos incidentais ou em consequência do fornecimento, desempenho ou uso deste material.

OS TERMOS DA GARANTIA CONTIDOS NESTA DECLARAÇÃO, EXCEPTO NA MEDIDA EM QUE TAL SEJA LEGALMENTE PERMITIDO, NÃO EXCLUEM, NÃO RESTRINGEM NEM MODIFICAM E COMPLEMENTAM QUAISQUER DIREITOS ESTATUTÁRIOS OBRIGATÓRIOS APLICÁVEIS À VENDA DESTE PRODUTO OU SERVIÇO AO CLIENTE.

A HP não assume a responsabilidade da utilização ou fiabilidade do respectivo software em equipamento que não é fornecido pela HP.

Este documento contém informações protegidas por direitos de autor. Todos os direitos reservados. Nenhuma parte destes documentos pode ser fotocopiada, reproduzida ou traduzida para qualquer outro idioma sem o consentimento prévio da HP.

Hewlett-Packard Company P.O. Box 4010 Cupertino, CA 95015-4010 USA

© 2000, 2003, 2004 Hewlett-Packard Development Company, L.P. Todos os direitos reservados.

Hewlett-Packard é uma marca registada da Hewlett-Packard Company nos Estados Unidos da América e noutros países/regiões.

Este produto está equipado com a tecnologia de protecção de direitos de autor protegida por reclamações de método de certas patentes dos EUA, de outros direitos de propriedade intelectual pertencentes à Macrovision Corporation e de outros proprietários de direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor tem de ser autorizada pela Macrovision Corporation e destina-se exclusivamente à visualização em casa ou em casos limitados, excepto mediante autorização expressa da Macrovision Corporation. É proibido fazer a engenharia inversa ou a desmontagem. Reclamações referentes ao aparelho com as patentes dos EUA nº 4.631.603, 4.577.216, 4.819.098 e 4,907,093 exclusivamente licenciadas para os casos de visualização limitada.

Os outros nomes de marcas ou produtos são marcas comerciais dos respectivos proprietários.

A HP suporta a utilização legal de tecnologia e não aprova nem encoraja a utilização dos nossos produtos para fins não permitidos pelas leis de direitos de autor.

Índice

Apresentação do PC	1
Proteger o PC	3
Utilizar um estabilizador de corrente	3
Utilizar programas de protecção antivírus	3
Utilizar o Windows Update	4
Desligar o PC	4
Modo de suspensão	4
Modo de hibernação	5
Modo automático de espera ou de hibernação	6
Reiniciar o PC	7
Utilizar o rato	7
Utilizar os botões do rato	8
Deslocamento	8
Deslocamento automático	9
Panorâmica	9
Trocar as funções dos botões do rato	9
Mudar a velocidade do ponteiro do rato	.10
Utilizar o teclado	.10
Atalhos do teclado	.10
Funções do teclado padrão	
Regular o monitor	
Utilizar um televisor como monitor	. 15
Cabos eventualmente necessários	
Ver a imagem do PC no ecrã do televisor	
Utilizar altifalantes	
Regular o volume dos altifalantes	. 16

Utilizar um microfone	
Regular o volume do microfone	
Utilizar unidades de suporte	
Utilizar as unidades de CD e DVD	
Manusear CDs e DVDs	18
Introduzir e retirar CDs e DVDs	19
Utilizar a unidade de disquetes	20
Utilizar uma impressora	21
Apresentação do software	23
Aprender mais sobre o software	
Utilizar o ambiente de trabalho	
Remover ícones do ambiente de trabalho	
Recuperar ícones do ambiente de trabalho	
Utilizar o menu Iniciar	
Utilizar o menu Todos os programas	25
Organizar a lista Todos os programas	
Utilizar o Painel de controlo	
Redimensionar o Windows	27
Trabalhar com imagens digitais	28
Gerir ficheiros	29
Gerir ficheiros Oragnizar ficheiros com pastas	
Organizar ficheiros com pastas	29
Organizar ficheiros com pastas	29 30
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros	29 30
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros	29 30 31
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros	29 30 31
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros	29 30 31 31
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros	29 30 31 31 32
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem	29 30 31 31 32 32
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet	29303131323233
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet	29303131323233
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Ligar o modem	29303132323535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet	29303132323535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet Acerca da Internet	2930313232353535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet Acerca da Internet Utilizar um browser	293031313235353535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet Acerca da Internet Utilizar um browser Procurar na Internet	29303132323535353535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet Acerca da Internet Utilizar um browser Procurar na Internet Restringir o conteúdo da Internet	29303132323535353535
Organizar ficheiros com pastas Criar pastas. Mover ficheiros Copiar ficheiros Localizar ficheiros Mudar o nome dos ficheiros Eliminar ficheiros Retirar ficheiros da Reciclagem Utilizar a Internet Estabelecer ligação à Internet Ligar o modem Configurar a ligação Ethernet Acerca da Internet Utilizar um browser Procurar na Internet	2930313132353535353636363839

Melhorar o desempenho do PC	43
Aumentar o espaço disponível na unidade de disco rígido	
Esvaziar a Reciclagem	44
Desinstalar programas	44
Limpar a unidade de disco rígido	
Consolidar pastas e ficheiros dispersos	
Resolver erros na unidade de disco rígido	46
Índice remissivo	47

Apresentação do PC

NOTA: Este manual contém informações sobre opções que podem não estar incluídas no PC. O seu PC pode parecer diferente do que aparece nas ilustrações deste manual. O monitor e os altifalantes são vendidos em separado. O monitor pode vir equipado com altifalantes (apenas nos modelos seleccionados).

Esta secção descreve o PC, nomeadamente os respectivos componentes internos e externos. Fornece igualmente informações úteis sobre a utilização do rato, teclado, monitor, altifalantes, microfone, unidades de suporte e impressora.



AVISO: Leia as "informações de segurança" na documentação do utilizador antes de instalar e ligar o PC à corrente eléctrica.

Componentes básicos do PC

O PC é constituído por componentes electrónicos e mecânicos alojados num chassis designado por *torre* ou *base*. Os seguintes componentes encontram-se no interior do PC:

- A placa de sistema, uma placa electrónica que contém a MPU (micro-unidade de processamento), ranhuras para a memória e placas adicionais, bem como os conectores para outros acessórios da base.
- A fonte de alimentação.
- A unidade de disco rígido que é utilizada para armazenar o sistema operativo, os programas e os ficheiros.
- Os cabos entre a placa de sistema, as unidades de base e os conectores na parte posterior e frontal do PC.

Funcionamento do PC

O PC funciona através da utilização de um teclado para introduzir texto e comandos, um rato para apontar e seleccionar os itens, e um monitor. Por exemplo, no ecrã do PC aparece o ambiente de trabalho do Windows e quando move o rato, o PC move o cursor pelo ambiente de trabalho do Windows no ecrã.

Os acessórios mínimos necessários para poder utilizar o computador pessoal são a base do PC, o teclado, o rato e o monitor.

Componentes básicos do PC adicionais

A base do PC pode ter outros componentes, tais como:

- Unidades ópticas para reproduzir ou gravar (queimar) CD ou DVDs, dependendo do modelo da unidade.
- Um leitor de placas de memória para ler ou gravar os cartões de memória utilizados nas máquinas fotográficas digitais e outros dispositivos.
- Uma unidade de disquetes.
- Um modem para ligar o PC a uma linha telefónica para estabelecer ligação
- Um conector Ethernet para ligar o PC a uma rede, como por exemplo, a uma rede local (LAN).
- Conectores e portas, tais como, uma USB, FireWire® (IEEE 1394), série, paralela e outros, como por exemplo, um joystick.
- Funções especiais que podem encontrar-se na placa de sistema ou em placas adicionais separadas, tais como, placas de áudio ou som, placas gráficas ou vídeo, conectores de TV, placas de sintonizador e placas LAN sem fios.

Componentes externos do PC

Pode adicionar componentes externos ao PC, ligando cada um deles à base do PC através de conectores na parte da frente e de trás da base. Os conectores na parte da frente do PC são normalmente utilizados para uma ligação rápida e temporária. Dependendo dos conectores do PC, os componentes periféricos comuns são:

- Uma impressora (através de uma porta série, paralela ou USB).
- Uma unidade de disco externa.
- Uma máquina fotográfica digital.
- Dispositivos de vídeo, como por exemplo, um videogravador, uma câmara de vídeo, um leitor de DVDs ou uma câmara Web.
- Um leitor MP3.
- Uma agenda pessoal.

Proteger o PC

Utilizar um estabilizador de corrente

Os picos de corrente como picos de tensão, falhas de corrente ou cortes de energia parcial podem provocar problemas de software.

Os sintomas dos picos de tensão incluem oscilações de imagem, arranques inesperados do PC e o facto dos comandos não funcionarem no PC. Um pico de tensão pode ocasionalmente danificar ou destruir ficheiros. Como tal, deve:

• Fazer constantemente cópias de segurança dos ficheiros de dados.

Ε

 Instalar um estabilizador de corrente entre a tomada eléctrica e o cabo de alimentação do PC, para evitar possíveis danos no PC provocados por picos de tensão.

Utilizar programas de protecção antivírus

A HP fornece um programa de detecção de vírus que o ajuda a proteger o PC (apenas nos modelos seleccionados).

Um vírus informático pode destruir as informações do disco rígido. É possível apanhar um vírus através de ficheiros infectados abertos a partir de:

- Mensagens ou anexos de correio electrónico.
- Ficheiros transferidos da Internet.
- Uma disquete.
- Um CD ou DVD.

Alguns vírus afectam imediatamente o PC, enquanto que outros só são activados se abrir um determinado ficheiro ou se não apagar o ficheiro antes de uma determinada data. Estão sempre a ser inventados novos tipos de vírus.

O programa de detecção de vírus no PC tem opções predefinidas que protegem o PC. Depois de activar o programa de detecção de vírus, este verifica se os ficheiros do PC têm vírus.

O fabricante do programa de detecção de vírus fornece actualizações de detecção de vírus gratuitas através da sua ligação à Internet, durante um período inicial após a compra do PC. Quando terminar o período inicial gratuito, pode subscrever um serviço para receber as actualizações.

Deve tomar as seguintes precauções para proteger o PC:

- Não abrir mensagens de correio electrónico não solicitado de origens desconhecidas.
- Transferir ficheiros apenas de fontes fidedignas.
- Verificar sempre a existência de vírus nos documentos antes de os abrir.
- Certificar-se de que tem a versão mais recente do programa de detecção de vírus.

Utilizar o Windows Update

O sistema operativo Windows XP da Microsoft tem um programa de software designado Windows Update que lê o PC, identifica actualizações necessárias e ajuda a transferi-las. Instale as actualizações principais para manter a segurança e o funcionamento do PC.

Para abrir o Windows Update, clique em **Iniciar** na barra de tarefas, clique em **Ajuda e Suporte** e depois clique em **Windows Update**. O PC deve estar ligado à Internet para visualizar a página inicial do Windows Update. Clique em **Sim** se o sistema pedir para instalar o software ou os comandos necessários. Clique em **Procurar actualizações disponíveis** e siga as instruções que aparecem no ecrã.

Desligar o PC

NOTA: Para mais informações sobre o botão Iniciar, consulte "Utilizar o menu Iniciar" na página 25.

Para obter excelentes resultados, desligue o PC utilizando o Windows sem carregar em nenhum botão no chassis do PC.

1 Feche os programas de software que estejam abertos. Para fechar programas, clique no **X** no canto superior direito da janela do programa.



- 2 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 3 Na parte inferior do menu, clique em **Desligar computador**.
- 4 Clique em **Desligar**.
- 5 Desligue o monitor.

Em vez de desligar o PC, pode pô-lo no modo de espera ou de hibernação. Para poupar energia, pode colocar automaticamente o PC no modo de espera e depois no de hibernação, programando os temporizadores de gestão de energia. Para obter mais informações sobre como colocar o PC no modo de espera ou de hibernação, consulte as seguintes secções.

Modo de suspensão

Se o PC estiver no modo de espera, consome menos energia e o monitor fica em branco como se estivesse desligado. Vantagens de utilizar o modo de espera:

- Poupa tempo e energia sem ter de esperar pela rotina de arranque normal do PC. Quando voltar a utilizar o PC, tem novamente disponíveis todos os programas, pastas e documentos que abriu antes de entrar no modo de espera.
- O PC pode receber faxes no modo de espera, se for programado para tal.
- O PC pode obter mensagens de correio electrónico e transferir automaticamente informações da Internet, se for programado para tal.

Para colocar manualmente o PC no modo de espera:

1 Carregue no botão Espera do teclado, se houver. O ecrã fica escuro e o PC entra em modo de espera.



2 Quando quiser utilizar novamente o PC, carregue na tecla Esc do teclado ou no botão Espera. O ecrã do monitor volta a aparecer tal como o deixou.

Existe outra forma de colocar o PC no modo de espera:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 2 Clique em Desligar computador.
- 3 Clique em Suspender.
- 4 Para que o PC saia do modo de espera, carregue no botão Espera ou na tecla Esc do teclado.

Se o PC não funcionar correctamente quando sair do modo de espera, reinicie-o:

1 Carregue sem soltar o botão Ligar, existente na parte da frente do PC, durante cerca de 5 segundos até o PC se desligar.

NOTA: Não deve utilizar o botão Ligar para reiniciar o sistema; só o deve fazer em último caso. Em vez disso, clique em **Iniciar**, clique em **Desligar** computador e por último em Reiniciar.

2 Volte a ligar o PC.

Modo de hibernação

Se o PC estiver no modo de hibernação, guarda tudo o que tiver em memória no disco rígido, desliga o monitor e a unidade de disco rígido e depois desliga-se automaticamente. Quando voltar a ligar o PC, os programas, pastas e documentos surgem novamente no ecrã.

Para colocar manualmente o PC no modo de hibernação:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 2 Clique em **Desligar computador**.
- **3** Carregue sem soltar a tecla Shift do teclado e clique em **Hibernar**.

NOTA: Se não existir a opção Hibernar, pode programar o PC para o modo de hibernação; consulte os passos 1 a 6 de "Modo automático de espera ou de hibernação" na página 6.

4 Se quiser utilizar novamente o PC após a hibernação, carregue no botão Ligar existente na parte da frente do PC.

Se o PC não funcionar correctamente quando sair do modo de hibernação, reinicie-o:

- 1 Clique em **Iniciar** na barra de tarefas.
- 2 Clique em Desligar computador.
- 3 Clique em Reiniciar.

Modo automático de espera ou de hibernação

Pode programar o PC para entrar no modo de espera ou de hibernação automaticamente, depois de estar inactivo durante alguns minutos. Para colocar automaticamente o PC no modo de espera ou de hibernação, modifique as definições de gestão de energia:

- 1 Clique em **Iniciar** na barra de tarefas.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Clique em Desempenho e manutenção, caso exista esta opção.
- 4 Faça duplo clique em Opções de energia.
- 5 Clique no separador Hibernar e seleccione a funcionalidade de hibernação. Se necessário, active a funcionalidade clicando na caixa Activar hibernação de modo a aparecer um visto.
- **6** Se tiver alterado a caixa de verificação *Activar hibernação*, clique em Aplicar.
- 7 Clique no separador **Esquemas de energia** para programar os temporizadores para os modos de espera e de hibernação. Na caixa Esquemas de energia, seleccione um esquema de energia a partir da lista pendente. Seleccione as definições.
 - Para activar o modo de espera automático do PC, clique no período de tempo a decorrer antes da entrada no modo de modo de suspensão (por exemplo, **Após 20 minutos**), na lista *Sistema em espera*.
 - Para programar o temporizador para hibernação automática, clique no período de tempo a decorrer antes da hibernação (por exemplo, **Após 1 hora**), na lista O sistema hiberna.

NOTA: Se programar ambos os temporizadores, a duração do temporizador de hibernação do sistema deve ser superior à do temporizador de suspensão.

8 Clique em OK.

Reiniciar o PC

Ao reiniciar o computador, o PC é iniciado novamente utilizando o sistema operativo e o software na respectiva memória. Este é o sistema mais simples de reparação do PC; basta clicar em Iniciar, seleccionar Desligar computador e clicar em **Reiniciar**.

Pode querer instalar mais programas de software ou dispositivos de hardware no PC. Reinicie o PC depois da instalação.

Utilize o Gestor de tarefas do Windows para fechar todos programas que não estejam a responder ou para reiniciar o PC:

- 1 Carregue nas teclas Ctrl, Alt e Delete do teclado ao mesmo tempo.
- 2 Seleccione o programa que não está a responder e clique em Terminar tarefa.

Ου

Clique em **Encerrar** e depois em **Reiniciar**.

Se não funcionar, carregue no botão Ligar durante 5 ou mais segundos para desligar o PC. Depois, carregue no botão Ligar.

NOTA: Não deve utilizar o botão Ligar para reiniciar o sistema; só o deve fazer em último caso. Em vez disso, clique em Iniciar, clique em Desligar computador e por último em Reiniciar.

Utilizar o rato

O PC tem um rato que controla o cursor (ponteiro) no ambiente de trabalho do Windows. O rato utiliza uma bola ou um sistema óptico (uma luz e um sensor) para detectar movimento e deslocar o cursor no ecrã. Utilize o rato numa superfície lisa.

NOTA: O rato óptico não funciona em superfícies de vidro, translúcidas nem reflectoras.

Um rato sem fios (apenas nos modelos seleccionados) é um rato óptico que utiliza um receptor/transmissor, em vez de um cabo de conector, para comunicar com o PC. Uma luz no receptor indica actividade no receptor.

NOTA: O rato sem fios entra no modo de suspensão ou de inactividade, se não o utilizar num período de 20 minutos. Clique num botão do rato para o activar. (Se mover o rato sem fios, não o activa.)

Utilizar os botões do rato

O rato tem dois ou três botões na parte superior:

- Clique no botão esquerdo do rato para posicionar o cursor ou para seleccionar um item.
- Clique no botão direito do rato para aceder a um menu de comandos para o item em que clicou.
- Nos modelos seleccionados, utilize o botão de roda central do rato para deslocamento e panorâmica.

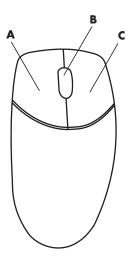
Clicar significa carregar no botão esquerdo do rato uma vez.

Fazer duplo clique significa carregar duas vezes seguidas no botão esquerdo do rato. Para fazer duplo clique, clique no botão (carregue e depois solte) e depois volte a clicar rapidamente.

Clicar com o botão direito significa carregar no botão direito do rato uma vez.

Para seleccionar um item, clique no item.

Para seleccionar itens sequenciais de uma lista ou grupo, clique no primeiro item da lista e a seguir carregue sem soltar na tecla Shift do teclado enquanto clica no último item.



Para seleccionar itens não sequenciais, clique no primeiro item e a seguir carregue sem soltar na tecla CTRL do teclado enquanto clica nos itens adicionais.

NOTA: O rato pode ter um aspecto diferente do que é mostrado aqui.

Pode alterar a função dos botões esquerdo e direito para utilizadores canhotos. Consulte "Trocar as funções dos botões do rato" na página 9.

Deslocamento

Clique no botão esquerdo do rato para colocar o cursor num documento e depois:

- Para ir para o início de um documento, rode o botão de roda do rato para cima (na direcção contrária).
- Para ir para o fim de um documento, rode o botão de roda para baixo (na sua direcção).

- A Botão esquerdo
- B Botão de roda (apenas nos ratos com roda)
- C Botão direito

Deslocamento automático

1 Coloque o cursor em qualquer posição do texto e carregue uma vez no botão de roda. Aparece um ícone de deslocamento automático.



- **2** Mova o rato na direcção em que se pretende deslocar. Quanto mais afastado colocar o rato do ponto de partida, mais rápido percorre o
- 3 Para parar o deslocamento automático, carregue novamente no botão de roda.

NOTA: O deslocamento automático não funciona com alguns programas de software.

Panorâmica

- 1 Carregue sem soltar o botão de roda central.
- 2 Mova lentamente o rato na direcção em que pretende obter uma panorâmica. Quanto mais afastado colocar o ponteiro do ponto de partida, mais rápido obtém uma panorâmica do documento.
- **3** Para parar a panorâmica, solte o botão de roda.

NOTA: A panorâmica só funciona se a barra de deslocamento horizontal da janela estiver activa. A panorâmica não funciona com alguns programas de software.

Trocar as funções dos botões do rato

Para trocar as funções dos botões esquerdo e direito do rato:

- 1 Clique no botão Iniciar.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Clique em Impressoras e outro hardware, caso exista esta opção.
- **4** Faça duplo clique em **Rato**.
- 5 No separador **Botões**, seleccione *Mudar os botões primário e secundário*.
- 6 Clique em Aplicar (utilizando o novo botão principal) e depois em OK.

Mudar a velocidade do ponteiro do rato

Para mudar a velocidade do cursor no ecrã em relação ao movimento do rato:

- 1 Clique no botão Iniciar.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Clique em Impressoras e outro hardware, caso exista esta opção.
- **4** Faça duplo clique em **Rato**.
- 5 Clique no separador Opções de ponteiro.
- **6** Em *Movimento*, utilize a barra de deslocamento para regular a velocidade do ponteiro.
- 7 Clique em Aplicar e depois em OK.

Utilizar o teclado

O teclado é o componente principal de introdução de texto e comandos no PC. Os teclados podem ligar-se directamente ao PC ou não ter fios.

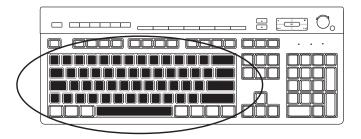
O seu teclado tem teclas padrão, indicadores luminosos e botões especiais (apenas nos modelos seleccionados). Pode haver diferenças entre o seu teclado e as ilustrações. Alguns teclados não têm os botões de Internet na parte superior do mesmo e a disposição dos botões na parte superior direita é diferente.

Atalhos do teclado

Os atalhos do teclado são combinações de teclas que carrega ao mesmo tempo para realizar acções específicas. Por exemplo, a partir do ambiente de trabalho do Windows, carregue na tecla Alt (alternativo), na tecla Ctrl (controlo) e na tecla S (a letra s) para aparecerem as informações de suporte do PC (incluindo número do modelo, número de série e ID de serviço). Esta combinação de teclas aparece representada como Alt+Ctrl+S. No Windows, carregue em Ctrl+C para copiar um item realçado ou seleccionado, Ctrl+V para colar um item copiado ou carregue em Ctrl+Z para anular a acção anterior. Estes atalhos realizam as mesmas acções que pode realizar através dos menus, mas poupam tempo e cliques de rato.

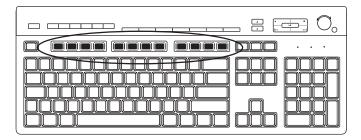
Funções do teclado padrão

Teclas alfanuméricas



As teclas alfanuméricas são as teclas principais existentes numa máquina de escrever padrão.

Teclas de função



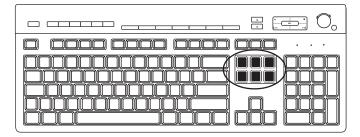
As teclas de função, que estão por cima das teclas principais, vão de F1 a F12.

- Se carregar em F1, aparece uma janela Ajuda relativa ao programa de software que está a utilizar.
- Se carregar em F3, aparece uma janela de procura.

F1 e F3 estão sempre disponíveis.

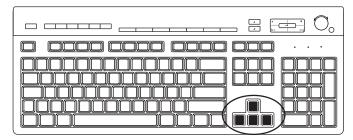
As outras operações das teclas de função variam consoante o programa de software.

Teclas de edição



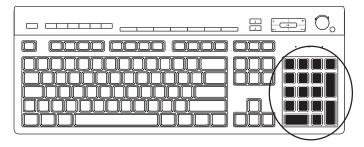
As teclas de edição são Insert, Home, Page Up, Delete, End e Page Down. Utilize estas teclas para introduzir e eliminar texto e também para deslocar rapidamente o cursor no ecrã. Estas teclas funcionam de modo diferente com alguns programas de software.

Teclas de setas



As teclas de setas são controlos para cima, baixo, direita e esquerda. Pode utilizar estas teclas em vez do rato para mover o cursor e navegar numa página Web, documento ou jogo.

Teclas numéricas



Carregue na tecla Num Lock para bloquear e desbloquear as funções das teclas numéricas:

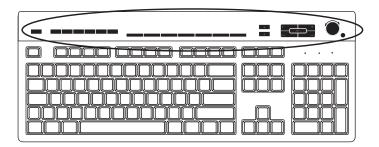
- Se a luz da tecla Num Lock estiver acesa, as teclas numéricas funcionam como as teclas com números e funções aritméticas existentes numa calculadora básica.
- Se a luz da tecla Num Lock estiver apagada, as teclas numéricas são teclas de direcção que se utilizam durante os jogos ou para mover o cursor.

Indicadores do teclado

Cada indicador do teclado é uma luz, identificada pelo nome ou ícone, correspondente ao estado:

Ícone	Nome	Descrição
W.	Num Lock	As teclas numéricas estão bloqueadas como teclas com números e funções aritméticas.
A	Caps Lock	As teclas alfanuméricas estão bloqueadas para maiúsculas.
	Scroll Lock	A função de deslocamento está bloqueada.

Botões especiais do teclado



Existem botões especiais (apenas nos modelos seleccionados) na parte superior do teclado. (Existem modelos que têm alguns destes botões especiais à esquerda das teclas principais.) Estes botões permitem comandar um leitor de CD ou DVD, controlar o volume dos altifalantes, estabelecer ligação à Internet ou aceder rapidamente a funções específicas.

Controlo de volume

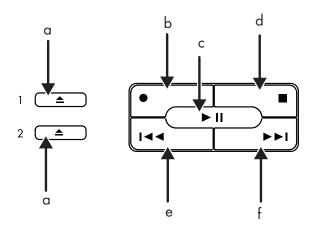
O botão Volume aumenta o volume dos altifalantes se o rodar no sentido dos ponteiros do relógio e diminui o volume se o rodar no sentido contrário. Pode continuar a rodar o botão, mesmo depois de atingir o volume máximo.

O botão Aumentar volume ▲ aumenta o volume e o botão Diminuir volume ▼ diminui o volume.

O botão Sem som liga e desliga o som dos altifalantes.

- a Abrir e fechar o(s) tabuleiro(s) de discos
- **b** Gravação
- c Reproduzir ou fazer pausas
- **d** Stop (Parar)
- e Passar para a faixa anterior
- **f** Passar para a faixa seguinte

Teclas dos controlos do suporte



NOTA: O número, a localização e a identificação dos botões variam de acordo com o modelo de teclado.

Regular o monitor

Para mudar a resolução do ecrã:

- 1 Clique com o botão direito do rato numa área em branco do ambiente de trabalho e depois clique em **Propriedades**.
- 2 No separador Definições, ajuste a resolução do ecrã.
 - Se deslocar a barra para Menos, aumenta o tamanho do texto no ecrã.
 - Se deslocar a barra para Mais, diminui o tamanho do texto.
- 3 Clique em Aplicar.
- 4 Clique em Sim, caso exista esta opção.
- 5 Clique em OK.

NOTA: É possível ligar mais do que um dispositivo de visualização (monitor CRT, monitor de ecrã de plasma, televisor, etc.) ao PC (apenas nos modelos seleccionados). Pode mudar rapidamente a posição onde aparece o ambiente de trabalho do PC, carregando em Alt+F5. Sempre que carregar na combinação de teclas Alt+F5, a visualização do PC passa para o dispositivo seguinte. Se a combinação Alt+F5 não funcionar, reinicie o PC e tente novamente.

Utilizar um televisor como monitor

O PC pode ter capacidade de saída para televisor (apenas nos modelos seleccionados), o que significa que pode ligá-lo a um televisor para ver a imagem do PC no ecrã do televisor. A funcionalidade de saída para televisor permite ver a imagem do PC, ver filmes DVD (se tiver um leitor de DVD) ou jogar jogos no televisor.

Cabos eventualmente necessários

Para ligar um televisor ao PC, pode ser preciso um cabo de vídeo e um cabo de áudio (não fornecidos; comprar separadamente). O tipo de cabo de vídeo necessário depende do televisor:

- Se o televisor tiver uma tomada S-Video, precisa de um cabo S-Video.
- Se o televisor tiver uma tomada de vídeo composta, precisa de um cabo de vídeo composto e também pode vir a precisar de um cabo de adaptador S-Video, dependendo das tomadas na parte de trás do PC.

Ver a imagem do PC no ecrã do televisor

O tipo de placa de vídeo do PC determina a forma como este selecciona a opção de saída para televisor.

Quando quiser desligar o televisor do PC, pode ter que desactivar a opção TV para repor a resolução original do monitor do PC.

Utilizar altifalantes

Os altifalantes são fornecidos com o monitor (apenas nos modelos seleccionados) ou vendidos em separado. Para obter mais informações sobre como ligar altifalantes estéreo ao PC, consulte o poster de instalação rápida.

NOTA: Os altifalantes podem ser passivos (sem botão de alimentação nem cabo de alimentação) ou activos (com botão de alimentação ou cabo de alimentação). O seu PC só suporta sistemas de altifalantes activos (com alimentação eléctrica); o sistema de altifalantes tem de ter cabo de alimentação.

Um conjunto de altifalantes estéreo é um sistema de altifalantes com dois canais, esquerdo-direito. Um sistema de altifalantes de som multi-canal tem mais de dois canais e pode incluir um subwoofer. Por exemplo, o modo 5.1 canais, designado pelo modo de seis altifalantes, utiliza dois altifalantes frontais (esquerda-direita), dois altifalantes posteriores (esquerda-direita), um altifalante central e um subwoofer.

Se o PC tiver capacidade para altifalantes de som multi-canal (apenas nos modelos seleccionados), pode ligar quatro canais para uma saída de quatro altifalantes ou seis canais para uma saída de 5.1 altifalantes.

Ligue o sistema de altifalantes ao PC e configure o software de áudio para a saída de som.

Regular o volume dos altifalantes

Utilize o ícone Volume na barra de tarefas para regular o volume dos altifalantes. Agora já pode regular o volume utilizando:



- O botão Volume ou os botões do teclado (apenas nos modelos seleccionados).
- O botão Volume dos altifalantes (apenas nos modelos seleccionados).

NOTA: Se não aparecer este ícone Volume na barra de tarefas, clique em Iniciar, seleccione Painel de controlo, clique em Sons, Voz e Dispositivos áudio, caso exista esta opção; depois, faça duplo clique em Sons e **dispositivos áudio** para abrir a janela Propriedades dos sons e dispositivos áudio. No separador Volume, coloque um visto na caixa de verificação *Colocar* um ícone de volume na barra de tarefas. Clique em **Aplicar** e depois em **OK**. O ícone Volume aparece na barra de tarefas.

Pode utilizar o ícone Volume das duas formas seguintes:

- 1 Clique no ícone **Volume** na barra de tarefas.
- **2** Regule o volume.
- 3 Quando estiver satisfeito com o nível de som, clique fora da janela Volume para a fechar.

Oυ

- 1 Faça duplo clique no ícone **Volume** na barra de tarefas. Aparece a janela Volume Control settings (Definições do controlo de volume).
- **2** Regule o volume.
- 3 Quando estiver satisfeito com o nível de som, clique na caixa Fechar (X no canto superior direito) para fechar esta janela.

Utilizar um microfone

O PC tem um conector de microfone na parte de trás. Alguns modelos de PC também têm um conector de microfone na parte da frente. Só pode utilizar um conector de microfone de cada vez; o conector na parte de trás está pronto a utilizar, a não ser que o PC tenha opção de altifalantes de som multi-canal. Relativamente aos PCs que têm opção de altifalantes de som multi-canal, o conector de microfone na parte de frente (se o PC tiver um) está sempre pronto a ser utilizado.

Para utilizar um microfone ligado à parte da frente do PC (apenas nos modelos seleccionados), seleccione o que funciona.

NOTA: Se ligar o microfone à parte de trás do PC, não tem de executar este procedimento.

1 Faça duplo clique no ícone **Volume** na barra de tarefas. Aparece a janela Volume Control settings (Definições do controlo de volume).

NOTA: Se não aparecer este ícone Volume, clique em Iniciar, Painel de controlo, Sons, Voz e Dispositivos áudio, caso exista esta opção; depois, faça duplo clique em Sons e dispositivos áudio para abrir a janela Propriedades dos sons e dispositivos áudio. No separador Volume, coloque um visto na caixa de verificação Colocar um ícone de volume na barra de tarefas. Clique em Aplicar e depois em OK. O ícone Volume aparece na barra de tarefas.

- 2 Seleccione Opções e clique em Propriedades.
- 3 Em Ajustar o volume para, clique em Gravação.
- **4** Em *Mostrar os seguintes controlos de volume,* coloque um visto na caixa de verificação **Microfone**.
- 5 Clique em OK.
- 6 Na coluna Microfone, clique no botão Avançadas. Se não aparecer o botão Avançadas, seleccione Opções na janela Controlo da gravação e clique em Controlos avançados.
- 7 Coloque um visto na caixa de verificação **Microfone alternativo**. (Esta caixa pode estar identificada como *Selecção micro*. 2 ou *Aumento do mic*. 1).
- 8 Clique em Fechar.
- 9 Clique em X (Fechar) no canto superior direito da janela Controlo da gravação.

Regular o volume do microfone

Se for preciso regular o volume do microfone, siga o procedimento abaixo:

1 Faça duplo clique no ícone **Volume** na barra de tarefas. Aparece a janela Controlo de volume.



- 2 Seleccione Opções e clique em Propriedades.
- 3 Em Ajustar o volume para, clique em Gravação.
- **4** Em *Mostrar os seguintes controlos de volume*, coloque um visto na caixa de verificação **Microfone**.
- 5 Clique em OK.
- **6** Regule o volume do microfone. Se o volume já estiver aceitável, vá directamente para o passo 10.

NOTA: Se não aparecer o botão Avançadas, seleccione **Opções** na janela *Controlo da gravação* e clique em **Controlos avançados**.

- 7 Para regular melhor o som, clique no botão **Avançadas** e seleccione a caixa de verificação **Aumento do mic. 1** (microfone).
- 8 Clique em Fechar.
- **9** Se necessário, repita o passo 6.
- **10** Clique em **X** (**Fechar**) no canto superior direito da janela Controlo de volume.

Utilizar unidades de suporte

Utilizar as unidades de CD e DVD

O PC pode estar equipado com vários tipos de unidade de CD ou DVD que lhe permitam realizar diferentes tarefas. O que pode fazer depende do tipo de unidade que dispõe.

Permite-lhe:	CD-ROM	CD-RW	DVD-ROM	DVD+RW/+R
Ler dados a partir de CDs	•	•	•	•
Reproduzir CDs de música	•	•	•	•
Ler DVDs			•	•
Gravar (queimar) dados ou música para discos		•		•
Reproduzir filmes DVD			•	•
Gravar (queimar) filmes DVD				•

A unidade de combinação (combo) só está disponível nos modelos seleccionados. Combina as funções de duas unidades numa só: uma unidade de DVD+RW/+R (dvd writer) e uma unidade de CD-RW (cd writer) ou uma unidade de DVD-ROM e uma unidade de CD-RW.

Manusear CDs e DVDs

Para evitar danificar um disco, proceda da seguinte maneira:

- Quando deixar de utilizar o disco, coloque-o na caixa.
- Segure o disco apenas pelas extremidades ou pelo centro.
- Não toque na superfície sem etiqueta de um disco nem coloque a superfície sem etiqueta virada para baixo na secretária. Se o fizer, pode riscar a superfície do disco.
- Guarde os discos à temperatura ambiente.

Introduzir e retirar CDs e DVDs



CUIDADO: Coloque apenas discos com formatos standard (redondos) nas unidades. A utilização de discos não standard, tais como discos em forma de coração ou de cartão de visita, pode danificar a unidade.

Para colocar um CD ou DVD:

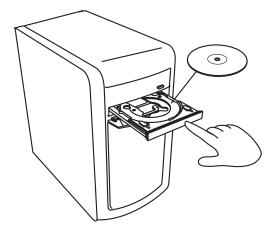
1 Com o PC ligado, carregue no botão Ejectar junto da parte da frente da unidade para abrir o tabuleiro de discos.

NOTA: Em alguns PCs, a unidade está localizada atrás de uma porta na parte da frente do PC.

- **2** Retire o CD ou DVD da caixa, segurando-o apenas pelas extremidades ou pelo orifício central.
- **3** Coloque o disco com cuidado no tabuleiro, com a etiqueta virada para cima.

NOTA: Num DVD com dois lados, leia o texto que aparece à volta do orifício central do disco para verificar qual o lado (A-B ou Standard-16:9) a reproduzir. Coloque o disco no tabuleiro com a etiqueta virada para cima, no lado que pretende reproduzir.

4 Feche o tabuleiro de discos:



Empurrando-o cuidadosamente para dentro do PC.

Ου

• Clicando no botão abrir/fechar no painel de controlo do programa que controla a unidade.

Ου

 Carregando no botão abrir/fechar do controlo do suporte ou no botão Ejectar do teclado (apenas nos modelos seleccionados).

Oυ

Carregando no botão Ejectar do teclado, se estiver acessível.

Para retirar um CD ou DVD:

- 1 Com o PC ligado, abra o tabuleiro de discos carregando no botão Ejectar.
- 2 Retire o CD ou o DVD do tabuleiro, segurando-o pelas extremidades ou pelo centro.
- **3** Coloque o disco na respectiva caixa.
- 4 Feche o tabuleiro de discos, empurrando com cuidado o tabuleiro do PC.

Utilizar a unidade de disquetes

A unidade de disquetes está disponível nos modelos de PC seleccionados. Se o PC não tiver unidade de disquetes, não pode adicionar nenhuma ao chassis do PC como unidade interna. Em vez disso, compre uma unidade de disquetes USB externa ou outro dispositivo de armazenamento externo que se adeqúe às suas necessidades.

Se o seu PC tiver uma unidade de disquetes (apenas nos modelos seleccionados), pode utilizar uma disquete de 3,5" (disquete) para guardar ficheiros:

- 1 Introduza a disquete com a superfície de metal redonda para baixo e com a seta na parte superior a apontar para a unidade.
- 2 Empurre cuidadosamente a disquete para dentro da unidade até onde for possível.
- **3** Pode copiar ficheiros de ou para a disquete.



CUIDADO: Se retirar uma disquete enquanto a unidade estiver a ler ou a gravar, poderá danificar a disquete ou as informações armazenadas.

- 4 Quando quiser retirar a disquete, verifique se a respectiva luz está apagada. Se estiver apagada, significa que o PC não está a ler nem a gravar a disquete.
- 5 Carregue no botão Ejectar do PC para retirar a disquete. Retire a disquete da unidade antes de desligar o PC.

Utilizar uma impressora

Consulte o manual do utilizador que acompanha a impressora para saber como ligar e utilizar a impressora.

As impressoras recebem instruções do PC através de controladores. Em muitas situações, o PC localiza automaticamente o controlador da impressora para que a impressora funcione com o PC. Se não localizar, siga as instruções que acompanham a impressora para instalar o controlador de impressora que o PC necessita.

Pode imprimir textos e gráficos a partir da maioria dos programas de software e sites da Internet, desde que o PC esteja ligado a uma impressora e tenha instalado o software necessário.

Para imprimir:

- 1 Clique em Ficheiro na barra de menus.
- 2 Clique em Imprimir.
- 3 Seleccione as opções de impressão:
 - Seleccione a impressora.
 - Seleccione o intervalo de páginas (por exemplo, todas as páginas, página actual ou intervalo de páginas).
 - Determine o número de cópias.
 - Seleccione todas as páginas, páginas ímpares ou páginas pares num intervalo.
- 4 Clique em OK.

Apresentação do software

O funcionamento do PC é controlado por dois tipos de software:

- O sistema operativo Microsoft Windows XP, que mostra o ambiente de trabalho no monitor e controla o hardware, os periféricos e as aplicações de software do PC.
- Programas de software que executam determinadas funções, tais como, programas de processamento de texto.

Os programas de software que acompanham o PC podem variar consoante o modelo e o país/região.

Aprender mais sobre o software

As informações sobre como utilizar o software e sobre o sistema operativo Microsoft Windows XP encontram-se nos manuais impressos e na ajuda no ecrã. O manual do Microsoft Windows XP é fornecido com a documentação do PC. No caso do Microsoft Windows, também pode carregar no botão Ajuda, identificado com um ponto de interrogação no teclado (apenas nos modelos seleccionados), para abrir o Centro de ajuda e suporte incorporado ou então clicar em **Iniciar** na barra de tarefas e, em seguida, clicar em **Ajuda e suporte**. Para obter ajuda sobre determinado software, consulte a ajuda do programa.

Utilizar o ambiente de trabalho

O ambiente de trabalho é a área de trabalho que aparece no monitor. E constituído pela barra de tarefas (ao longo de uma extremidade) e ícones de atalho que facilitam a localização de tudo o que precisa.

Na barra de tarefas aparece o botão Iniciar, um botão para cada aplicação em aberto de modo a que possa alternar entre programas e a área de notificação que inclui a hora.

Um ícone de atalho é uma pequena imagem em que clica para abrir uma pasta ou iniciar um programa. Um ícone do ambiente de trabalho realiza uma função especial; a Reciclagem reúne os ficheiros eliminados. Pode recuperar todos os ficheiros da Reciclagem até ficar vazia. Quando esvaziar a Reciclagem, os ticheiros serão permanentemente apagados.

Remover ícones do ambiente de trabalho

Pode remover a maior parte dos ícones do ambiente de trabalho, apagando-os ou movendo-os para uma pasta de ícones não utilizados.



CUIDADO: Não apague os ícones do ambiente de trabalho que não conhece. Em vez disso, siga os passos para mover esses ícones para a pasta Atalhos do ambiente de trabalho não utilizados.

Para apagar um ícone do ambiente de trabalho, faça clique com o botão direito do rato sobre o mesmo e seleccione **Eliminar**.

Para mover ícones do ambiente de trabalho para a pasta Atalhos do ambiente de trabalho não utilizados:

- 1 Clique em Iniciar.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Clique em Aspecto e temas, caso exista esta opção.
- **4** Faça duplo clique em **Ecrã**.
- 5 No separador Ambiente de trabalho, clique em **Personalizar o Ambiente** de trabalho.
- 6 Em Limpeza do ambiente de trabalho, clique em Limpar ambiente de trabalho agora.
- 7 Siga as instruções no ecrã.
- 8 Clique em **OK** para fechar a janela Itens do ambiente de trabalho e clique novamente em **OK** para fechar a janela Mostrar propriedades.

Recuperar ícones do ambiente de trabalho

Recupere um ícone do ambiente de trabalho, abrindo a pasta Atalhos do ambiente de trabalho não utilizados, no ambiente de trabalho, e arrastando o ícone para o ambiente de trabalho.

Utilizar o menu Iniciar

Clique no botão **Iniciar** para abrir o menu Iniciar e:

- Seleccione programas ou documentos.
- Abra o Centro de ajuda e suporte.
- Inicie uma procura.
- Execute um programa.
- Abra o Painel de controlo para ver ou alterar definições.



O menu Iniciar também mostra os botões Terminar sessão e Desligar computador:

- Clique no botão **Terminar sessão** para terminar a actual sessão no PC e para mudar de utilizador.
- Clique no botão **Desligar computador** para desligar o PC ou para o reiniciar.

Utilizar o menu Todos os programas

Para localizar os programas de software no PC:

- 1 Clique em Iniciar.
- 2 Seleccione Todos os programas.

Organizar a lista Todos os programas

As pastas são organizadas consoante as tarefas (apenas nos modelos seleccionados) quando:

- 1 Clicar em Iniciar.
- 2 Seleccionar Todos os programas.

Cada pasta contém uma lista de itens. Na realidade, cada item é um atalho, ou uma hiperligação, para um programa, um documento ou outra pasta. A pasta Música, por exemplo, contém atalhos para os programas que utiliza para reproduzir CDs de música.

- **B** Botão Terminar sessão
- C Botão Desligar computador
- **D** Todos os programas

Para alterar o nome de um item:

- 1 Clique com o botão direito do rato no item.
- 2 Seleccione Mudar o nome.
- **3** Escreva o nome novo e carregue em Enter no teclado.
- 4 Clique em **Sim** na caixa de mensagens.

Para mover um item utilizando a técnica arrastar e largar:

- 1 Clique com o botão esquerdo do rato num item em Todos os programas ou numa pasta e não o solte.
- 2 Desloque o ponteiro do rato para onde pretende colocar o item e solte o botão

(Se não conseguir largar o item numa pasta, arraste-o para o ambiente de trabalho e depois para a pasta).

Para copiar um item:

- Clique com o botão direito do rato no item.
- 2 Seleccione Criar atalho. Aparece uma cópia do item na pasta (atalho).
- 3 Arraste ou copie o item para a lista Todos os programas ou para outra pasta.

Se utilizar a opção Adicionar ou remover programas do Painel de controlo para eliminar um programa de software, não pode remover o atalho de Todos os programas. Para remover um atalho:

- 1 Clique em Iniciar.
- 2 Seleccione Todos os programas.
- **3** Seleccione a pasta.
- 4 Clique com o botão direito do rato no atalho e seleccione **Eliminar**. Clique em **Eliminar atalho** para confirmar a eliminação do atalho.

Utilizar o Painel de controlo

O painel de controlo é o local onde pode configurar ou alterar propriedades e definições do monitor, teclado, rato, modem, ligação à rede e outros componentes e funções do PC. O painel de controlo também fornece ferramentas para alterar o desempenho do sistema, adicionar hardware, adicionar ou remover programas e outras tarefas.

Para abrir o painel de controlo, clique em **Iniciar** na barra de tarefas e depois clique em **Painel de controlo**.

Redimensionar o Windows

Todas as janelas dispõem de alguns botões no canto superior direito.



O botão do meio é o botão Maximizar ou o botão Diminuir.

Funcionalidade	Nome	Descrição
	Minimizar	Diminui a janela para a barra de ferramentas (mas não a fecha). A janela permanece acessível. Para repor a janela, clique no botão com o nome da janela na barra de tarefas.
	Maximizar	Expande a janela ao tamanho de ecrã inteiro.
	Diminuir	Reduz a janela de ecrã inteiro para abranger uma parte do ecrã.
×	Fechar	Fecha a janela e pára o programa ou tarefa.
	Redimensionar	Redimensiona uma janela (não disponível se a janela estiver maximizada). Mova o cursor do rato sobre a extremidade de uma janela até o cursor se transformar numa seta de duplo sentido. Clique sem soltar no botão esquerdo do rato. Arraste a extremidade para a esquerda ou para a direita para alterar a largura. Arraste a extremidade para cima ou para baixo para alterar a altura.
	Barra de deslocamento	Aparece uma barra de deslocamento numa janela quando as informações não couberem num ecrã. Clique e arraste na barra de deslocamento vertical para mover o ecrã para cima e para baixo. Clique e arraste na barra de deslocamento horizontal para mover o ecrã para a esquerda e para a direita.

Trabalhar com imagens digitais

Pode ligar uma fonte de imagem digital, como uma máquina fotográfica digital ou uma câmara de vídeo digital, directamente ao PC ou através de uma estação de ancoragem. Os ficheiros com imagens digitais que copia ou transfere do dispositivo aparecem na pasta As minhas imagens. Pode copiar ficheiros com imagens digitais a partir das placas de memória usadas por máquinas fotográficas digitais e outros dispositivos de imagem digitais, utilizando o leitor de placas de memória (apenas nos modelos seleccionados).

As máquinas fotográficas digitais e outros dispositivos de imagens digitais utilizam placas de memória, ou *multimédia*, para guardar ficheiros com imagens digitais.

Gerir ficheiros

Um ficheiro é uma unidade de informação com um nome e que é guardado na unidade de disco rígido do PC ou outro armazenamento electrónico, tal como, um CD, disquete, ou mesmo numa máquina fotográfica digital. Um ficheiro pode ser um programa de aplicação, uma imagem, música ou sons, um documento ou dados. Quase tudo o que faz no PC implica trabalhar com ficheiros.

Com o PC pode copiar ficheiros para outros suportes de armazenamento nas unidades de componente, tais como, disquetes, placas de memória, CDs ou DVDs, ou para dispositivos de saída, como, por exemplo, uma impressora.

Organizar ficheiros com pastas

No Windows, as pastas tornam possível a organização de ficheiros no PC. Semelhantes às pastas de papel de um arquivo, as pastas do PC são uma maneira de agrupar ficheiros relacionados.

Uma pasta pode conter qualquer tipo de ficheiro e pode mesmo conter outras pastas. Cada ficheiro de uma pasta tem de ter um nome exclusivo, mas duas pastas diferentes podem conter ficheiros com o mesmo nome.

Existem dois métodos para trabalhar com os ficheiros e pastas do PC.

- O meu computador oferece uma vista fácil de utilizar dos ficheiros e pastas dentro de uma pasta específica do PC. Dispõe igualmente de ligações a tarefas comuns que permitem gerir os ficheiros, tais como copiar, mover, eliminar e mudar o nome. Para abrir O meu computador, clique no botão **Iniciar** e depois clique em **O meu computador**.
- O Explorador do Windows permite-lhe ver rapidamente todas as pastas e ficheiros existentes no PC. E fácil mover ou copiar ficheiros de uma pasta para outra no Explorador do Windows. Para abrir o Explorador do Windows, clique com o botão direito do rato no botão **Iniciar** e seleccione **Explorar**.

Para navegar em O meu computador e no Explorador do Windows, faça duplo clique nas pastas para abrir e visualizar o respectivo conteúdo. Utilize o botão de seta Anterior para rever o caminho até às pastas abertas.

Criar pastas

Utilizando O meu computador:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas e depois clique em O meu computador.
- 2 Navegue até ao local onde pretende criar a nova pasta.
- 3 Em Tarefas de pastas e ficheiros, clique em Criar uma nova pasta.
- 4 Escreva um nome para a pasta e depois carregue em Enter.

Utilizando o Explorador do Windows:

- 1 Clique com o botão direito do rato em Iniciar na barra de tarefas e clique em Explorar.
- 2 Navegue até ao local onde pretende criar a nova pasta e seleccione a pasta ou dispositivo onde irá aparecer a nova pasta. Por exemplo, para criar uma nova pasta em Os meus documentos, seleccione essa pasta.
- 3 Clique no menu Ficheiro, seleccione Nova e depois clique em Pasta.
- 4 Escreva um nome para a pasta e depois carregue em Enter no teclado.

Mover ficheiros



CUIDADO: Se mover um ficheiro que faça parte de um programa instalado pode tornar o programa inutilizável.

Utilizando O meu computador:

- 1 Clique em **Iniciar** na barra de tarefas e depois clique em **O meu** computador.
- 2 Localize o ficheiro que pretende mover e seleccione-o clicando no mesmo.
- 3 Clique em Mover este ficheiro.
- 4 Na janela Mover itens, clique na pasta onde pretende colocar o ficheiro.
- 5 Clique em Mover.

Utilizando o Explorador do Windows:

- 1 Clique com o botão direito do rato em **Iniciar** na barra de tarefas e clique em **Explorar**.
- 2 Localize o ficheiro que pretende mover e seleccione-o clicando no mesmo.
- 3 Clique no menu Editar e clique em Cortar.
- 4 Localize e abra a pasta onde pretende colocar o ficheiro.
- 5 Clique no menu **Editar** e clique em **Colar**.

NOTA: Também pode mover os ficheiros arrastando e largando-os na nova localização. Seleccione um item em O meu computador ou no Explorador do Windows e, a seguir, carregue sem soltar no botão do rato ao mesmo tempo que move o item para outra pasta. Solte o botão do rato para colocar o item na nova localização.

Copiar ficheiros

Utilizando O meu computador:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas e depois clique em O meu computador.
- **2** Localize o ficheiro que pretende copiar e seleccione-o clicando no mesmo.
- **3** Em Tarefas de pastas e ficheiros, clique em **Copiar este ficheiro**.
- 4 Na janela Copiar itens, clique na pasta onde pretende colocar a cópia do ficheiro.
- 5 Clique em Copiar.

Utilizando o Explorador do Windows:

- 1 Clique com o botão direito do rato em **Iniciar** na barra de tarefas e clique em Explorar.
- **2** Localize o ficheiro que pretende copiar e seleccione-o clicando no mesmo.
- 3 Clique no menu **Editar** e clique em **Copiar**.
- 4 Localize e abra a pasta onde pretende colocar a cópia do ficheiro.
- 5 Clique no menu **Editar** e clique em **Colar**.

NOTA: Também pode copiar os ficheiros arrastando e largando-os na nova localização. Seleccione um item em O meu computador ou no Explorador do Windows e, a seguir, carregue sem soltar no botão direito do rato ao mesmo tempo que move o item para outra pasta. Solte o botão do rato e seleccione **Copiar para aqui** para colocar o item na nova localização.

Localizar ficheiros

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas e clique em Procurar.
- **2** Em O que deseja procurar?, clique em **Todos os ficheiros e pastas**.
- 3 Em Procurar por um dos seguintes critérios, escreva o nome do ficheiro ou da pasta que pretende localizar.

NOTA: Também pode procurar ficheiros que contenham uma determinada palavra ou expressão.

4 Clique no menu pendente **Procurar em** e seleccione o local onde pretende procurar.

NOTA: Se não seleccionar uma área de procura, é efectuada uma procura em todo o disco rígido.

5 Clique em Procurar.

Os resultados da procura aparecem na janela Resultados da procura.

Mudar o nome dos ficheiros

- 1 Localize o ficheiro que pretende mudar o nome e seleccione-o clicando no mesmo.
- 2 Clique no menu Ficheiro e depois clique em Mudar o nome.

NOTA: Não altere a extensão do ficheiro (os últimos três caracteres depois do ponto final no nome do ficheiro). Se alterar a extensão, o PC pode não reconhecer o ficheiro.

3 Escreva o novo nome do ficheiro e carregue em Enter.

NOTA: Outra maneira de mudar o nome de um ficheiro é clicar com o botão direito do rato no ficheiro e, em seguida, clicar em **Mudar o nome**.

Eliminar ficheiros



CUIDADO: Não elimine nenhum ficheiro que pertença a um programa instalado. Se o fizer, pode não conseguir utilizar o programa.

- 1 Localize o ficheiro que pretende eliminar e seleccione-o clicando no mesmo.
- 2 Clique no menu Ficheiro e depois clique em Eliminar.
- 3 Clique em **Sim** para confirmar a eliminação e enviar o ficheiro para a Reciclagem.

Se se enganar e precisar de recuperar o ficheiro eliminado, consulte "Retirar ficheiros da Reciclagem".

NOTA: Outra maneira de eliminar um ficheiro é clicar com o botão direito do rato no ficheiro e, em seguida, clicar em **Eliminar**.

Retirar ficheiros da Reciclagem

Se descobrir que precisa de um ficheiro que eliminou, pode normalmente recuperar o ficheiro da Reciclagem. Quando um ficheiro é eliminado, é colocado na Reciclagem e permanece aí até esvaziar a Reciclagem ou é eliminado para obter mais espaço para os ficheiros eliminados mais recentemente.

- 1 Faça duplo clique no ícone **Reciclagem** no ambiente de trabalho.
- **2** Localize e clique no ficheiro que pretende recuperar.
- 3 Clique no menu Ficheiro e depois clique em Restaurar. O ficheiro é removido da Reciclagem e regressa à respectiva localização anterior.

Utilizar a Internet

Este capítulo descreve como estabelecer ligação à Internet e como utilizá-la, além de explicar como se utiliza um browser e o correio electrónico.

Utilize a Internet para procurar informações ou serviços na Web, ou para utilizar um programa de correio electrónico que permita obter, ler ou enviar mensagens de correio electrónico.

Estabelecer ligação à Internet

Os programas de software e o hardware fornecidos pelo PC podem variar. O PC pode incluir:

- Um modem de 56K e software para modem (actualizável).
- Um conector Ethernet.
- Botões especiais do teclado para aceder à Internet.
- O programa Web browser Internet Explorer.
- O programa de software de correio electrónico Outlook Express.

Ligar o modem

O modem permite estabelecer ligação com um ISP que fornece acesso telefónico à Internet.

NOTA: O PC pode não ser fornecido com um modem.

Outras formas de estabelecer ligação

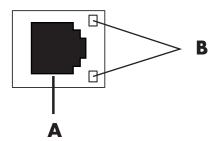
Existem outras formas de estabelecer ligação com o ISP sem utilizar o modem telefónico como. por exemplo, uma LAN (rede local) ou linha DSL (digital subscriber line). Peça mais informações sobre a ligação ao seu ISP.

Para poder estabelecer ligação à Internet e enviar ou receber correio electrónico e faxes através da ligação telefónica, primeiro tem de ligar a linha telefónica ao modem (A), que se encontra no PC (B). O poster de instalação mostra como ligar um cabo de modem/telefone ao conector do modem do PC e ao conector da tomada de parede da linha telefónica.

Configurar a ligação Ethernet

A ligação Ethernet (que também se pode designar por adaptador de interface de rede, placa de interface de rede ou NIC) fornece uma ligação de alta velocidade ou de banda larga a uma rede Ethernet (10BaseT) ou Fast Ethernet (100BaseT). Depois de ligar esta interface a uma rede como, por exemplo, uma LAN (rede local), pode estabelecer ligação à Internet através da LAN. Esta ligação de rede também permite partilhar impressoras, dados e outros dispositivos entre os PCs.

NOTA: O PC pode não ser fornecido com um conector Ethernet.



Com o PC ligado, verifique o estado dos indicadores luminosos (B) que estão junto do conector Ethernet:

- ACTIVIDADE Acende a amarelo durante a transferência de dados da rede
- LIGAÇÃO Acende a verde com a ligação de rede válida

Acerca da Internet

A **Internet** é um grupo de computadores que comunicam entre si através de linhas telefónicas, serviço digital ou cabos. Cada computador da Internet é independente e os respectivos operadores escolhem os ficheiros que pretendem disponibilizar aos utilizadores da Internet. Para ligar o PC à Internet e utilizar os serviços e informações disponíveis na mesma, precisa de um ISP (Internet Service Provider).

- A Conector do modem
- **B** Parte de trás do PC

- A Conector Ethernet (porta RJ-45)
- **B** Indicadores **luminosos** Ethernet

ISPs são empresas que dão acesso à Internet e a maioria fornece um serviço de correio electrónico (e-mail). Os serviços dos ISPs têm geralmente um custo mensal. Na realidade, quando o PC estabelece ligação com a Internet, está a comunicar com o computador da Internet do ISP. O ISP verifica a sua conta e dá-lhe acesso à Internet. Utiliza um Web browser para procurar, localizar e ver informações de Web sites. Alguns ISPs permitem seleccionar um browser, outros fornecem o seu próprio browser.

A ligação a um ISP pode fazer-se através de um modem de ligação telefónica, uma LAN (rede local), um modem por cabo, uma linha DSL (digital subscriber line) ou ADSL (asymmetric digital subscriber line). (Os ISPs por cabo, DSL e ADSL não estão disponíveis em todos os países/regiões.)

A **World Wide Web** (WWW), que também se chama Web, é uma parte pública da Internet utilizada por indivíduos, empresas, governos e organizações. Estes indivíduos e grupos têm criado milhões de páginas Web para apoiar as suas actividades. Uma página Web é um ficheiro ou grupo de ficheiros ao qual um utilizador pode aceder, introduzindo o URL ou a localização do ficheiro da página Web.

 URL (Uniform Resource Locator) identifica a localização de um Web site, normalmente como http://www.name.extension (por exemplo, http://www.hp.com). O URL pode incluir o caminho para um determinado ficheiro pertencente a esse site. Cada ponto ou *dot* existente no URL separa os elementos dentro do endereço. Por exemplo, aparece a extensão do URL .*com* utilizada pelas empresas. Depois de introduzir o URL na caixa de endereço do Web browser e de carregar na tecla Enter do teclado, o browser contacta essa localização e mostra a página Web.

Imagine que está a ler um jornal. Na primeira página, pode dizer algo do género "Para obter mais informações, consulte a página 3, coluna 2". Vire a página para obter mais informações. Uma **hiperligação** numa página Web funciona da mesma maneira, embora tenha que clicar com o rato sobre a hiperligação para ir para a página ou Web site pretendido. O nome Web tem origem na forma como uma hiperligação estabelece a ligação entre ficheiros, porque é através da Web que as ideias em todo o mundo se associam.

O **endereço de correio electrónico** identifica o apartado de correio electrónico para onde as pessoas lhe podem enviar mensagens. Os endereços de correio electrónico são formados por nome@domínio.extensão. Geralmente, o domínio é o nome do ISP ou da organização. A extensão identifica normalmente o tipo de organização. Se o seu nome for, por exemplo, Jane Jones e o seu ISP for XYZ, o seu endereço de correio electrónico poderá ser JaneJones@xyz.com; a extensão *.com* indica que XYZ é uma empresa. Para obter informações sobre a utilização do correio electrónico, consulte "Enviar e receber correio electrónico" na página 40.

Utilizar um browser

Um Web browser procura, localiza e mostra informações de Web sites. A forma como explora a Internet depende do facto de utilizar um ISP que fornece o browser ou um ISP que permite utilizar qualquer browser.

Depois de estabelecer ligação à Internet, o browser mostra a página Web inicial. Pode ir para outro Web site introduzindo o respectivo endereço (por exemplo, http://www.hp.com) na caixa de endereço do Web browser e carregando em Enter no teclado. Também pode utilizar a ferramenta Procurar do browser para procurar referências a uma determinada palavra ou expressão na Web.

Procurar na Internet

A maioria dos browsers tem uma funcionalidade de procura. Consoante o tipo de browser, pode ter de clicar num botão ou seleccionar a funcionalidade de procura num menu para que apareça. Na caixa de procura, escreva uma pergunta ou palavra que descreva as informações que pretende descobrir e carregue em Enter.

A funcionalidade de procura do Windows inclui acesso directo à procura do Internet Explorer. (Se o ISP fornecer o browser, pode não conseguir utilizar o Internet Explorer para fazer procuras na Internet).

Para iniciar uma procura:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 2 Clique em Procurar.
- 3 Clique em **Procurar na Internet**. (Pode ter de percorrer a lista para ver esta opção.)
- 4 Escreva uma palavra ou pergunta na caixa Procurar.
- 5 Clique em Procurar.

O PC estabelece ligação com a Internet (se necessário), executa a procura e apresenta os resultados. Na lista de resultados, clique numa hiperligação para aceder à página Web.

Também existem Web sites especialmente criados para pesquisar na Internet. São denominados *motores de procura*.

Restringir o conteúdo da Internet

A Internet dá acesso a informações de vários tipos, mas algumas poderão não ser adequadas a todos os utilizadores. A Classificação do conteúdo (funcionalidade do Windows XP) permite:

- Controlar o acesso à Internet.
- Configurar uma palavra-passe.
- Definir uma lista de Web sites a que os utilizadores do PC não têm acesso.
- Definir o tipo de conteúdo que os utilizadores poderão visualizar com ou sem a sua autorização.

Depois de definir os níveis de restrição na Classificação do conteúdo, os utilizadores podem aceder aos Web sites e outras páginas especificados de acordo com este sistema de classificação. No entanto, para aceder a Web sites ou páginas *não classificadas,* os utilizadores têm que introduzir a palavra-passe definida para a Classificação do conteúdo. Isto significa que o utilizador só pode aceder a páginas não classificadas, inclusive a Ajuda e suporte ou ao Internet Explorer, se souber a palavra-passe. Se quiser aceder a um site ou página não classificada de sua preferência, abra-a quando aparecer a janela para introduzir a palavra-passe e seleccione a opção *always allow viewing* (Permitir ver sempre) ou Permitir ver apenas desta vez.

Para utilizar a Classificação do conteúdo:

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas e depois clique em Painel de controlo.
- 2 Clique em Ligações de rede e de Internet, caso exista esta opção.
- 3 Faça duplo clique em Opções da Internet.
- 4 Clique no separador Conteúdo.
- 5 Na área Classificação do conteúdo, clique em **Activar**.
- 6 No separador Classificações, clique numa categoria da lista e depois clique e arraste a barra de deslocamento para definir os limites que pretende utilizar.
- 7 Repita o passo 6 para cada categoria que pretende limitar.
- 8 Clique em Aplicar e depois em OK.
- **9** Escreva uma palavra-passe na caixa Palavra-passe e na caixa Confirmar palavra-passe e depois clique em **OK**.

NOTA: Se quiser alterar as definições depois da instalação inicial, clique em **Definições** na área Classificação do conteúdo em vez de clicar em *Activar*. O botão Activar permite activar/desactivar a Classificação do conteúdo.

Enviar e receber correio electrónico

O correio electrónico (e-mail) permite enviar e receber cartas, imagens, postais e ainda música e clips de vídeo.

NOTA: Pode existir vírus numa mensagem ou num anexo do correio electrónico. Para proteger o seu PC, não abra nenhuma mensagem de origens desconhecidas ou que lhe pareçam suspeitas. Elimine essas mensagens.

O PC inclui um programa de correio electrónico da Microsoft chamado Outlook Express (apenas nos modelos seleccionados). Também pode utilizar programas de correio electrónico de outros fornecedores. Alguns ISPs fornecem os seus próprios programas de correio electrónico. Um programa de correio electrónico serve para enviar, receber e organizar as suas mensagens. Pode organizar, ler e criar novas mensagens, mesmo em offline (se não estiver ligado à Internet).

NOTA: Alguns modelos vêm equipados com o Microsoft Outlook em vez do Outlook Express. Para obter mais informações sobre como utilizar o Microsoft Outlook, abra o programa Outlook e seleccione **Ajuda**.

Se utilizar o Outlook Express

Quando inicia pela primeira vez o Outlook Express, abre-se a janela Assistente de ligação à Internet (se ainda não estiver ligado à Internet).

O assistente pede informações sobre a ligação como, por exemplo, o nome e a palavra-passe de uma conta e os nomes do servidor de correio de envio e de recepção. Se precisar de ajuda relativamente a alguma destas informações, contacte o seu ISP.

Se já não é a primeira vez que se regista e estabelece ligação através de um ISP, pode utilizar o Outlook Express a partir do menu Iniciar.

Enviar mensagens de correio electrónico com o Outlook Express

1 Clique em **Iniciar** na barra de tarefas, seleccione **Todos os programas** e seleccione **Outlook Express**.



NOTA: Também pode carregar no botão Correio electrónico do teclado para abrir o Outlook Express (apenas nos modelos seleccionados).

- 2 Clique no ícone Novo correio.
- **3** Escreva ou seleccione, num livro de endereços, o endereço de cada destinatário.

NOTA: Os endereços de correio electrónico não têm espaços e têm um ponto a seguir ao nome do servidor. Por vezes, utilizam-se traços e caracteres de sublinhado. Poderão ser necessárias maiúsculas.

- 4 Escreva a mensagem na janela Nova mensagem.
- 5 Escreva o título da mensagem na caixa Assunto.
- **6** Quando terminar, clique no botão **Enviar** na barra de ferramentas.
- 7 Se necessário, clique na ferramenta **Enviar/receber** da barra de ferramentas para enviar as mensagens guardadas na pasta A enviar.

NOTA: Se escrever uma mensagem sem estar ligado à Internet, a mensagem fica guardada na pasta A enviar até à próxima vez que iniciar sessão na Internet e estabelecer ligação com o seu ISP.

Receber mensagens de correio electrónico com o Outlook Express

O seu ISP recebe automaticamente as suas mensagens de correio electrónico, mesmo que o seu PC esteja desligado. O ISP guarda então as mensagens até você estabelecer ligação à Internet e abrir o programa de correio electrónico que lhe permite lê-las.

- 1 Inicie o Outlook Express.
- **2** Se necessário, clique na ferramenta **Enviar/receber** da barra de ferramentas para que o programa de correio electrónico receba as novas mensagens de todas as contas de correio electrónico indicadas.
- 3 Clique na pasta A receber para ver a lista das mensagens recebidas. As mensagens que ainda não foram lidas aparecem a negrito no ecrã.

NOTA: No Outlook Express, as mensagens permanecem na pasta A receber até o utilizador as eliminar ou mover para outra pasta.

4 Clique uma vez numa mensagem para a visualizar ou faça duplo clique para a expandir e ler na respectiva janela.

Para obter mais informações sobre como utilizar o programa de correio electrónico, vá para o menu Ajuda do programa.

Se o seu ISP fornecer o programa de correio electrónico

Siga as instruções do ISP para instalar o respectivo Web browser e programa de correio electrónico, bem como para configurar e utilizar a sua conta de correio electrónico. Agora já pode enviar e receber correio electrónico, desde que o PC esteja ligado ao ISP.

Melhorar o desempenho do PC

Com o decorrer do tempo, a disponibilidade dos recursos do sistema do PC podem diminuir, tornando o desempenho do PC mais lento. Para melhorar o desempenho do PC, experimente:

- Fechar as janelas de programas; mantenha apenas uma versão de um programa aberta de cada vez.
- Reiniciar o PC: clique em **Iniciar**, clique em **Desligar computador** e por último em Reiniciar.
- Aumentar a memória, adicionando ou actualizando os módulos da memória no chassis.
- Aumentar o espaço disponível no disco rígido.
- Consolidar pastas e ficheiros dispersos na unidade de disco rígido.
- Resolver erros na unidade de disco rígido.

Aumentar o espaço disponível na unidade de disco rígido

O PC inclui programas de software pré-carregados e uma partição na unidade de disco rígido que ocupa um espaço considerável na unidade de disco rígido.

Ver o espaço utilizado e disponível no disco

- 1 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Clique em Desempenho e manutenção, caso exista esta opção.
- 4 Faça duplo clique em Ferramentas administrativas.
- 5 Faça duplo clique em Gestão de computadores. A janela Gestão de computadores é aberta.
- **6** Faça duplo clique em **Armazenamento**.
- 7 Faça duplo clique em Gestão do disco (Local).

Aparecem informações relativas a cada unidade no PC. Pode ser preciso percorrer a janela para a direita para ver a capacidade e a quantidade de espaço disponível no disco.

Esvaziar a Reciclagem

Os ficheiros apagados do disco rígido vão para a Reciclagem no ambiente de trabalho do Windows. Pode recuperar todos os ticheiros da Reciclagem até ticar vazia. Quando esvaziar a Reciclagem, os ticheiros serão permanentemente apagados.

- 1 Faça duplo clique no ícone **Reciclagem** no ambiente de trabalho do Windows.
- 2 No menu Ficheiro, clique em **Esvaziar reciclagem** para eliminar todos os
- 3 Clique em **Sim** para confirmar a eliminação.

Desinstalar programas



CUIDADO: Não desinstale programas que não conhece. Se precisar deles, pode não conseguir recuperá-los com o programa Reinstalação de aplicações.

- 1 Clique em Iniciar.
- 2 Clique em Painel de controlo.
- 3 Faça duplo clique em Adicionar ou remover programas.
- 4 Clique no ícone Alterar ou remover programas do lado esquerdo do ecrã, se ainda não estiver seleccionado.
- **5** Seleccione o programa que pretende desinstalar.
- 6 Clique no botão Alterar/remover e siga as instruções no ecrã.

Limpar a unidade de disco rígido

A medida que utiliza o PC, vai guardando ficheiros, a unidade de disco rígido começa a ficar cheia e desordenada, acabando por afectar o seu desempenho. Para resolver esta situação, apague ficheiros que não está a utilizar.

- Feche todos os programas abertos.
- 2 Clique em Iniciar na barra de tarefas.
- 3 Clique em O meu computador.
- 4 Clique com o botão direito do rato na unidade de disco rígido que pretende limpar e depois clique em **Propriedades**.
- **5** No separador Geral, clique em **Limpeza do disco**.

6 Aguarde até os cálculos estarem concluídos.



CUIDADO: Não apague ficheiros que não conhece. Se tiver dúvidas, não elimine.

- 7 Seleccione os tipos de ficheiros que pretende eliminar, clique em **OK** e depois em Sim.
- 8 Clique em **OK** para fechar a janela.

Consolidar pastas e ficheiros dispersos

Com o decorrer do tempo, à medida que adiciona, move e remove ficheiros e pastas no PC, os bits de dados começam a dispersar-se pela unidade de disco rígido. Esta situação pode tornar o desempenho do PC mais lento. Com o programa Desfragmentador de disco, pode reunir estes bits de dados. Isto melhora o desempenho do PC. Ao reunir os ficheiros e pastas com Desfragmentador de disco não afecta o modo com os organizou no PC.

NOTA: A utilização do Desfragmentador de disco para reunir os dados no PC, pode demorar algum tempo a concluir.

- 1 Feche todos os programas em execução no PC. Isto inclui programas em segundo plano, tais como, detectores de vírus.
- 2 Clique no menu **Iniciar**, seleccione **Todos os programas**, seleccione Acessórios, seleccione Ferramentas do sistema e, em seguida, clique em **Desfragmentador de disco**.
- 3 Clique em **Desfragmentar**.
- 4 Siga as instruções no ecrã.

NOTA: Se o Desfragmentador de disco se iniciar sozinho sucessivamente, significa que ainda existe um programa em segundo plano oculto em execução. Para resolver este problema, reinicie o PC e carregue em F8 no teclado assim que o primeiro ecrã com o logótipo aparecer. No menu Opções avançadas do Windows, utilize as teclas de setas para seleccionar **Modo de segurança** e carregue em Enter. Carregue novamente em Enter para seleccionar o sistema operativo. Inicie sessão no Windows. Quando a mensagem Ambiente de trabalho aparecer, clique em **Sim** para continuar no Modo de segurança. Depois do Windows iniciar, siga os passos acima para iniciar o Desfragmentador do disco.

Resolver erros na unidade de disco rígido

O programa ScanDisk da Microsoft procura erros na unidade de disco rígido e tem capacidade para resolver alguns desses erros. A resolução de erros na unidade de disco rígido pode melhorar o desempenho do PC.

NOTA: A utilização do ScanDisk para verificar os erros da unidade de disco rígido pode demorar muito tempo a concluir.

- 1 Clique no botão Iniciar e depois em O meu computador.
- 2 Clique com o botão direito do rato no ícone da unidade de disco rígido (normalmente identificado como C:).
- 3 Clique em **Propriedades** e, em seguida, clique no separador Ferramentas.
- 4 Clique em Verificar agora.
- 5 Coloque vistos em todas as caixas de verificação.
- 6 Clique no botão **Iniciar** e, em seguida, clique em **Sim** para agendar uma leitura total do disco quando o disco for reiniciado.
- 7 Clique em **OK**.
- 8 Clique no botão Iniciar, depois em Desligar computador e por último Reiniciar.
 - O ScanDisk inicia-se assim que o PC for reiniciado.

Índice remissivo

5.1 altifalantes, 16 A actualizar sistema operativo do Windows, 4 ADSL (asymmetric digital subscriber line), 37 altifalantes, 15	conteúdo do menu Iniciar, 25 correio electrónico definição, 37 endereço, 37 enviar, 40 receber, 40, 41 utilizar o Outlook Express, 40
multi-canal, 16 ambiente de trabalho, 23 arrastar e largar copiar itens, 31 mover itens, 31 mover um item, 26 atalho de ficheiro copiar, 26 eliminar, 26 atalhos, teclado, 10 B botão Desligar. Consulte desligar o PC botões	definições Controlo de volume, 16 ver ou alterar, 25 definições de gestão de energia, modificar, 6 desempenho melhorar PC, 43 desinstalar software, 44 desligar o PC, 4 deslocamento automático, rato, 9 disquete. Consulte disquete inserir, 20 DSL (digital subscriber line), 37
botões especiais, 13 Desligar. Consulte desligar o PC Iniciar, 25 rato, 8 roda do rato, 8 Sem som, 13 C cabos, para ligar um televisor, 15	duplo clique, 8 DVD botão de teclado, 14 E encerrar o PC, 4 enviar correio electrónico, 40 erros resolver na unidade de disco
CD botão de teclado, 14 componentes do chassis, 1	rígido, 46 espaço disponível na unidade de disco rígido aumentar, 43 ver, 43 espaço em disco ver, 43

espaço na unidade de disco rígido,	M
aumentar, 43	menu Todos os programas, 25
Ethernet	microfone
acerca da, 36	regular volume, 17
ligar, 36	utilizar, 16
F	modem
	instalação, 35
faxes, modo de espera, 4	ligar, 36
ticheiros	modo de espera
consolidar, 45	automático, 6
G	manual, 5 [*]
gestor de som, multi-canal, 16	modo de hibernação, 5
н	automático, 6
	modo de suspensão. <i>Consulte</i> modo
hiperligação, definição, 37	de hibernação
1	monitor
Const. Volume on extreme 14	mudar a posição onde aparece
ícone Volume, mostrar, 16	o ambiente de trabalho, 14
icones de atalho, 23	mudar resolução, 14
ícones do ambiente de trabalho,	seleccionar, 14
remover, 24	mostrar ícone Volume na barra
imagens digitais, 28 impressora	de tarefas, 16
utilizar, 21	N
indicadores, teclado, 13	Net. Consulte Internet, acerca da
interface de rede	nome do domínio, 37
acerca da, 36	_
Internet	0
acerca da, 36	Outlook Express, 40
browser, 38	receber correio electrónico, 41
estabelecer ligação à, 35	P
ligação à, 35	
procurar na, 38	página Web inicial, 38
procurar na Web, 38	Painel de controlo, 26
restringir conteúdo, 39	abrir, 25
Internet Service Provider (ISP),	panorâmica, rato com roda, 9 PC
definição, 37	componentes do chassis, 1
J	definições, 25
janela Volume Control settings	desligar, 4
(Definições do controlo de volume), 16	melhorar desempenho, 43
janela, redimensionar, 27	modo de espera, acerca de, 4
	modo de espera, automático, 6
L	modo de espera, manual, 4
ligação à Internet, alta velocidade, 36	modo de hibernação, automático, á
ligação de alta velocidade à Internet, 36	modo de suspensão. Consulte modo
ligar	de hibernação
Ethernet, 36	poupar energia, 4, 5
um televisor, 15	procurar
limpeza da unidade de disco rígido, 44	ficheiros ou pastas, 25
Limpeza do disco, 44	Internet, 38
localizar programas de software, 25	procurar na Internet, 38
	programas, desinstalar, 44
	protecção anti-vírus, 3

R	T
rato botões, 8 canhotos, 9 com roda, 8 duplo clique, 8 funcionalidade de deslocamento automático, 9 funcionalidade de panorâmica, 9 óptico, 7 sem fios, 7 utilizar, 7 velocidade do ponteiro, regular, 10 receber correio electrónico, 40 reciclagem esvaziar, 44 retirar ficheiros da reciclagem, 33 redimensionar uma janela, 27 regular o volume do microfone, 17 regular o volume dos altifalantes, 16 remover ícones do ambiente de trabalho, 24 remover software desnecessário, 44 resolução, monitor, 14	teclado atalhos, 10 indicadores, 13 tipos de botões, 13 utilizar, 10 teclas do teclado alfanuméricas, 11 edição, 12 numéricas, 12 setas, 12 teclas de função, 11 Televisor ligar, 15 televisor, ver imagens do PC num televisor, 15 terminar sessão, 25 U unidade de disco rígido procurar erros, 46 resolver erros, 46 unidade de disquetes, 20 URL, definição, 37
S saída para televisor, 15 cabos, 15 desactivar a opção TV, 15 ScanDisk, 46 seleccionar programas ou documentos, 25 sistema operativo, 23 software desinstalar, 44 localizar, 25 superfície, utilizar o rato numa, 7	velocidade do ponteiro, regular, 10 volume controlos, 13 mostrar ícone Volume na barra de tarefas, 16 regular, 16 regular microfone, 17 volume de gravação, regular microfone, 17 volume, ver ícone na barra de tarefas, 16, 17 W Web. (Consulte também Internet) browser, 38 página, 37 procurar na, 38 Windows Update, 4 Windows XP, 23

